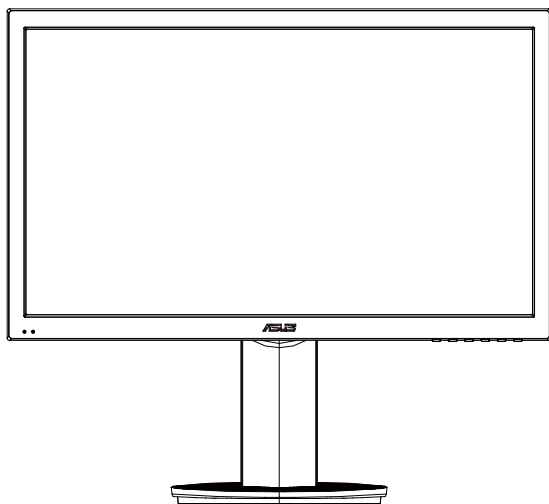




CP220 / CP240 sorozat

Zéró kliens megjelenítés

Útmutató



Tartalomjegyzék

Megjegyzések.....	iv
Biztonsági információ	v
Gondozás és tisztítás	vi
1.1 Üdvözljük	1-1
1.2 A csomag tartalma	1-1
1.3 A megjelenítő talapzatának összerakása	1-2
1.4 A kijelző bemutatása.....	1-3
1.4.1 A megjelenítő eleje	1-3
1.4.2 A megjelenítő hátulja	1-4
1.4.3 A kliensrendszer használatba vétele	1-5
1.4.4 Kliens jelzőfény viselkedése	1-6
2.1 A kar/talapzat leszerelése (falra szerelés esetén)	2-1
2.2 A monitor képheállítása.....	2-2
3.1 OSD (képernyőn megjelenő) menü	3-1
3.1.1 Útmutató a beállításhoz	3-1
3.1.2 OSD funkciók leírása	3-1
3.2 Client beállítás.....	3-5
3.3 Műszaki adatok.....	3-11
3.4 Hibaelhárítás (GYIK)	3-12
3.5 Támogatott időzítések listája.....	3-13

Copyright © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

AZ ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”) előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek, semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, továbbítani, átírni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

A termékgarancia, illetve szolgáltatás nem kerül meghosszabbításra, ha: (1) a terméket megjavítják, módosítják vagy átalakítják, kivéve ha az ilyen javítást, módosítást vagy átalakítást az ASUS írásban jóváhagyta; vagy (2) a termék sorozatszámát olvashatatlanná teszik vagy hiányzik.

AZ ASUS A KÉZIKÖNYVET „ÖNMAGÁBAN” BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS NÉLKÜL, TARTALMAZVA, DE NEM KORLÁTOZÓDVA PUSZTÁN AZ ELADHATÓSÁGBAN LÉVŐ JÓTÁLLÁSRA, ILLETVE MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA. AZ ASUS, ILLETVE ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY MEGBÍZOTTAI SEMMILYEN ESETBEN NEM TARTOZNAK FELELŐSSÉGGEL SEMMILYEN OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, ESETI, KÜLÖNLEGES VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT (SEM KÁRTÉRÍTÉSSEL AZ ELMARADT NYERESÉG, ELMARADT BEVÉTEL, ADATVESZTÉS VAGY ÜZEMKIESÉS OKOZTA KÁRÉRT), AMELY A KÉZIKÖNYV VAGY TERMÉK HIÁNYOSSÁGÁBÓL VAGY HIBÁJÁBÓL ERED, AKKOR IS, HA AZ ASUS-T TÁJÉKOZTATTÁK AZ ILYEN KÁROK LEHETŐSÉGÉRŐL.

A JELEN KÉZIKÖNYVBEN SZEREPLŐ MŰSZAKI ADATOKAT ÉS INFORMÁCIÓT KIZÁRÓLAG TÁJÉKOZTATÁS CÉLJÁBÓL BIZTOSÍTUNK, ÉS ELŐZETES BEJELENTÉS NÉLKÜL, BÁRMIKOR MEGVÁLTOZHATNAK. NEM ÉRTELMEZHETŐK TOVÁBBÁ AZ ASUS ELKÖTELEZETTSÉGÉNEK. AZ ASUS NEM VÁLLAL SEMMINEMŰ FELELŐSSÉGET A KÉZIKÖNYVBEN ELŐFORDULÓ HIBÁKÉRT VAGY PONTATLAN INFORMÁCIÓKÉRT, A BENNE LEÍRT TERMÉKEKET ÉS SZOFTVERT IS BELEÉRTVE.

A jelen kézikönyvben szereplő termékek és cégnevek az adott cégek bejegyzett védjegyei vagy szerzői tulajdona lehetnek vagy sem, és használatuk kizárólag azonosítás vagy magyarázat céljából történik a tulajdonos javára, mindennemű jogsértés szándéka nélkül.

Megjegyzések

A Federal Communications Commission nyilatkozata

Az eszköz megfelel az FCC-előírások 15. fejezetében meghatározott határértékeknek. A működtetésnek az alábbi két feltétele van:

- A készülék nem okozhat káros interferenciát, és
- Az eszköznek minden zavart el kell viselnie, ideértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést eredményezhet.

Az elvégzett tesztek eredményei alapján kijelenthető, hogy a készülék az FCC szabályainak 15. szakasza alapján megfelel a B osztályú digitális berendezésekkel szemben támasztott követelményeknek. E határértékek úgy vannak tervezve, hogy lakásban történő telepítés esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. A készülék rádiófrekvenciás sugárzást generál, használ és sugározhat. Ha nem a gyártó utasításai alapján helyezik üzembe, káros kölcsönhatásba léphet más, rádiókommunikációt használó berendezésekkel. Arra azonban nincs garancia, hogy egy speciális telepítésben nem lép fel interferencia. Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízióvetelben, amely a berendezés ki- és bekapcsolásával állapítható meg, bátorítjuk a felhasználót, hogy próbálja meg korrigálni az interferenciát a következő intézkedések egyikével vagy többjével:

- Irányítsa másfelé vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a berendezés és a vevő közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a készüléket a vevő hálózati áramkörétől eltérő hálózati konnektorba.
- Kérje a kereskedő vagy egy tapasztalt rádió-/TV-szerelő segítségét.



Energy Star® partnerként cégünk megállapítása szerint ez a termék megfelel az Energy Star® energiatakarékosságra vonatkozó ajánlásainak.

A Kanadai Távközlési Minisztérium nyilatkozata

Ez a digitális berendezés nem haladja meg a digitális berendezésekből származó rádiófrekvenciás zaj tekintetében a B osztályra vonatkozó határértékeket a Kanadai Hírközlési Minisztérium Rádiófrekvenciás Szabályozása értelmében.

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003-nak.

Figyelem: ez a kliens csak akkor teljesíti az EMC irányelv követelményeit, ha árnyékolt Ethernet-kábelt használ.

Biztonsági információ

Kizárólag a következő AC/DC adaptert használja: EXA1203YH

- Mielőtt üzembe helyezné a kijelzőt, figyelmesen olvassa el a csomagban mellékelt dokumentációt.
- A tűz és áramütés veszélyének csökkentése érdekében, soha ne tegyék ki a monitort eső vagy nedvesség hatásának.
- Ne próbálja felnyitni a kijelző burkolatát. A kijelző belsejében uralkodó veszélyes nagyfeszültség súlyos testi sérülést okozhat.
- Ha a tápegység elromlik, ne kísérelje meg saját maga megjavítani. Forduljon szakemberhez vagy a termék vizszonteladójához.
- A termék használata előtt győződjön meg az összes kábel megfelelő csatlakoztatásáról és a tápkábel épségéről. Ha sérülést tapasztal, azonnal vegye fel a kapcsolatot a termék értékesítőjével.
- A készülékház hátulján és tetején lévő rések és nyílások a szellőzést segítik. Ne zárja el a szellőzőnyílásokat. Soha ne helyezze a terméket fűtőtest vagy hőforrás közelébe vagy fölé helyezni, hacsak megfelelő szellőzést nem biztosítanak.
- A kijelzőt csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló feszültséget illetően, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.
- A helyi szabványnak megfelelő tápdugót használjon.
- Ne terhelje túl az elosztókat vagy hosszabbítókat. A túlterhelés tüzet vagy áramütést okozhat.
- Óvja a portól, magas páratartalomtól és a szélsőséges hőmérséklettől. Ne helyezze a kijelzőt olyan helyre, ahol vizes lehet. A kijelzőt stabil felületre állítsa.
- Villámlás esetén, illetve ha a készüléket hosszabb ideig nem használják, húzza ki az elektromos kábelét. Ezzel megvédi a kijelzőt az áramingadozásoktól.
- Ne dugjon semmiféle idegen tárgyat, illetve öntsön folyadékot a kijelző burkolatán lévő résekbe.
- A megfelelő működés érdekében a kijelzőt kizárólag UL-minősítéssel rendelkező számítógéppel használja, amely megfelelően konfigurált aljzatokkal rendelkezik és 100-240 V~ jelzéssel van ellátva.
- A konnektor a berendezés közelében és könnyen elérhető legyen.
- Ha műszaki problémát tapasztal a kijelzővel kapcsolatban, kérjük lépjen kapcsolatba szervíz szakemberrel vagy a kiskereskedővel.

Gondozás és tisztítás

- Mielőtt felemelné vagy áthelyezné a kijelzőt, tanácsos leválasztani róla a tápkábelt és a jelkábeleket. Alkalmazza a megfelelő emelési technikát a kijelző elhelyezésénél. A kijelző emelése vagy hordozása alkalmával mindig a szélénél fogja meg. Ne emelje meg a kijelzőt a talpánál vagy a tápkábelnél fogva.
- Tisztítás. Kapcsolja ki a kijelzőt és húzza ki a hálózati tápkábelt. A kijelzőt nem szőszölő, puha kendővel tisztítsa. A nehezen eltávolítható szennyeződésekhez híg szappanoldattal enyhén megnedvesített kendőt használjon.
- Kerülje az alkoholt vagy acetont tartalmazó tisztítószer használatát. A képernyő tisztításához való tisztítószert használjon. Soha ne permetezze a tisztítószert közvetlenül a képernyőpanelre, mert a kijelző belsejébe csöpöghet és áramütést okozhat.

A következő jelenségek NEM a kijelző meghibásodásának jelei:

- A fénycsöves megvilágítás jellegéből fakadóan a képernyő vibrálhat az üzembe helyezést követően. Kapcsolja ki az Üzemkapcsolót, majd kapcsolja ismét be, hogy meggyőződjön, eltűnt a vibrálás.
- Az asztalhoz felhasznált háttértől függően kissé egyenetlen lehet a képernyő fényereje.
- Ha a kijelző ugyanazt a képet jeleníti meg órákig, annak utóképe a képernyőn maradhat, miután új képre vált. A képernyő lassan helyreáll, vagy néhány órára kikapcsolhatja a monitort.
- Ha a képernyő fekete lesz vagy villog, illetve ha nem működik továbbé, a javítás érdekében lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy szervizközponttal. Ne kísérelje meg a megjelenítő sajátkezü javítását.

A kézikönyvben felhasznált konvenciók



FIGYELEM: Tájékoztatás saját sérülésének elkerülése érdekében, ha feladatot kíván végrehajtani.



VIGYÁZAT: Tájékoztatás a részegységek károsodásának elkerülése érdekében, ha feladatot kíván végrehajtani.



FONTOS! A feladat végrehajtásához **KÖTELEZŐEN** betartandó utasítás.



MEGJEGYZÉS: Típek és hasznos tájékoztatás a feladatok végrehajtásához.

Hol tájékozódhatom részletesebben?

További információkért, illetve termék- vagy szoftverfrissítésekért vegye igénybe az alábbi forrásokat.

1. **ASUS weboldalak**

Az ASUS nemzetközi weboldalai a legfrissebb információkat közlik az ASUS hardver- és szoftvertermékeivel kapcsolatban. Látogassa meg a <http://www.asus.com> weboldalt.

2. **Opcionális dokumentáció**

A termék csomagja opcionális dokumentációt is tartalmazhat, amelyet a kereskedő biztosított. Ezek a dokumentumok nem részei a szabvány csomagnak.

1.1 Üdvözljük

Köszönjük, hogy ezt az ASUS® megjelenítőt választotta.

Az ASUS legújabb megjelenítője élesebb, szélesebb és világosabb képet biztosít, valamint számos szolgáltatást, amelyek fokozzák élményét.

A szolgáltatások élvezetessé és praktikussá teszik a megjelenítő nyújtotta vizuális élményt!

1.2 A csomag tartalma

A csomagnak a következő tételeket kell tartalmaznia:

- ✓ Megjelenítő
- ✓ Megjelenítő talapzat és csavar
- ✓ Gyors telepítési útmutató
- ✓ Garanciaártya
- ✓ Hálózati tápkábel
- ✓ Adapter
- ✓ DVI-kábel
- ✓ VGA-kábel

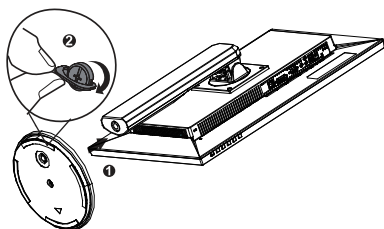


-
- Amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, azonnal lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.
-

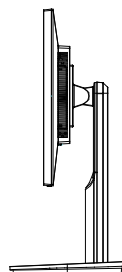
1.3 A megjelenítő talapzatának összeszerelése

1. Illessze a talpat a karhoz, majd rögzítse szorosan a csavarral. A csavart ujjal is könnyen meghúzhatja.
2. A monitort kényelmes szögbe döntse.

1



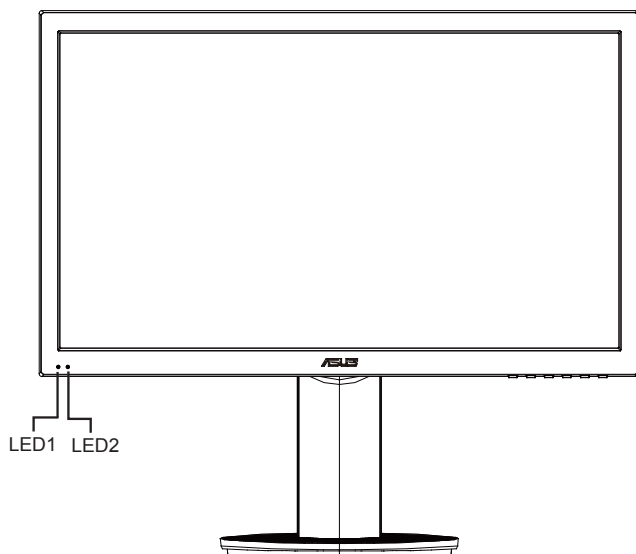
2



- Tanácsos az asztal felületét puha kendővel leteríteni, nehogy megsérüljön a kijelző.

1.4 A kijelző bemutatása

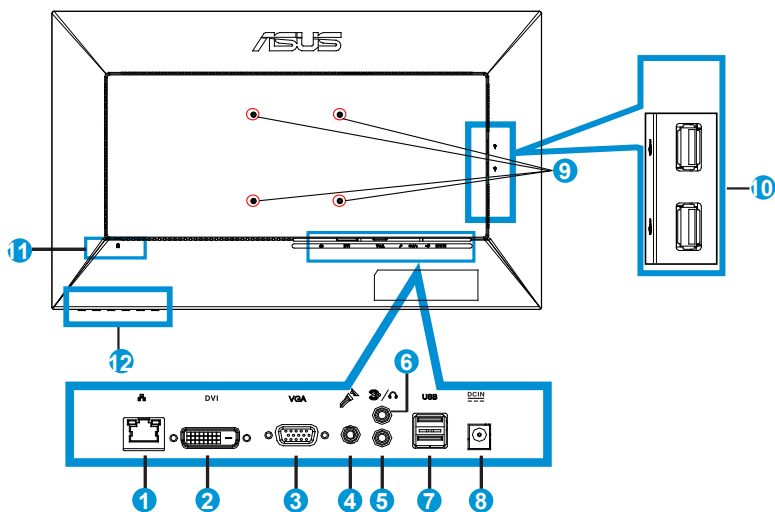
1.4.1 A megjelenítő eleje



1. Kliens LED jelzőfény:
 - A kliens LED jelzőfény színének magyarázatát az alábbiakban találja meg.
2. Bekapcsolt állapotot jelző fény:
 - A bekapcsolt állapotot jelző fény színének magyarázatát az alábbiakban találja meg.

	Állapot	leírás
LED1	Fehér	kliens tápfeszültség be
LED1	Sárga	Kikapcsolás és Ébredés LAN-ra/ Ébredés USB-re
LED2	Fehér	kapcsolódás virtuális asztalhoz

1.4.2 A megjelenítő hátulja



1. RJ45
2. DVI-csatlakozó
3. VGA-csatlakozó
4. Mikrofon bemenet
5. audió bemeneti aljzat
6. fülhallgató kimenet
7. USB-csatlakozó
8. Tápfeszültség-csatlakozóaljzat
9. Csavarlyukak a szerelőkonzolhoz
10. USB-csatlakozó
11. Kensington-zár
12. Kezelőszervek billentyűzete

1.4.3 A kliensrendszer használatba vétele

Elem	Gomb	Leírás
	Tápfeszültség	Nyomja meg a gombot a monitor be-/kikapcsolásához
	Bemenetválasztás	Nyomja meg egy másik bemeneti forrás kiválasztásához
	Fényerő és Fel	fényerő/nyomja meg a kiválasztott funkció értékének növeléséhez
MENU	Menü	Nyomja meg az OSD menü megnyitásához
	Hangerő és Le	hangerő/nyomja meg a kiválasztott funkció értékének csökkentéséhez
	AUTO. Beállítás és vissza	AUTO. Beállítás/Visszalépés az előző elemre
	Kapcsolat (LED)	Kapcsolat szerverrel
	Kliens (LED)	A LED fehér színű, ha a kliens be van kapcsolva
		A LED sárga, ha a kliens ki van kapcsolva/ébresztés LAN-ra vagy ébresztés USB-re engedélyezett

billentyű	Forrás	Funkció	Leírás
*AUTO. Beállítás és vissza	VGA	Auto. beállítás	VGA forrásban (>2 másodperc)
		Splendid mód váltása	VGA forrásban rövid megnyomásra (<2 másodperc)
	Kliens	Azonnali csatlakozás	Nyomja meg röviden a bejelentkező képernyőn (<2 másodperc)
		Kilépés az OSD-ből, röviden nyomja meg a leválasztás, munkaállomás kikapcsolása vagy mégse elem választásához	Nyomja meg röviden a host munkamenet alatt (<2 másodperc)
		Leválasztás és vissza a felhasználói felületre történő bejelentkezéshez	Nyomja meg röviden a szerver munkamenet alatt (<2 másodperc)

1.4.4 Kliens jelzőfény viselkedése

Állapot	POWER	LINK	Kliens
Bekapcsolás	Fehér	Ki	Fehér
Kikapcsolás	Ki	Ki	Ki
Bekapcsolás és kapcsolódás a virtuális asztalhoz	Fehér	Fehér	Fehér
Kikapcsolás és Ébresztés LAN-ra	Sárga	Ki	Sárga
Kikapcsolás és Ébresztés USB-re	Sárga	Ki	Sárga
Bekapcsolás Kikapcsolásig és Ébresztés USB-re	Fehér (villog 12 mp-ig, majd kikapcsol)/Sárga (mindig be)	Fehér (be 12 mp-ig, majd kikapcsol)	Fehér (villog 12 mp-ig, majd kikapcsol)/Sárga (mindig be)

2.1 A kar/talapzat leszerelése (falra szerelés esetén)

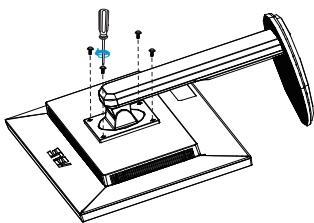
A kar/állvány leszereléséhez.

1. Válassza le a táp- és jelkábeleket. Óvatosan helyezze a monitort a panellel lefelé egy tiszta felületre, pl. asztalra.
2. Ujjal óvatosan húzza le az állványoszlopot fedő lemezt. Csavarhúzóval távolítsa el a négy csavart, amelyek a talpat a monitorhoz rögzítik.
3. Vegye le a talpat a monitorról.

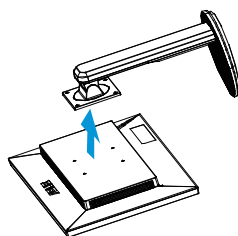


- Tanácsos az asztal felületét puha kendővel leteríteni, nehogy megsérüljön a kijelző.
- Fogja meg a monitor talpát, miközben eltávolítja a csavarokat.

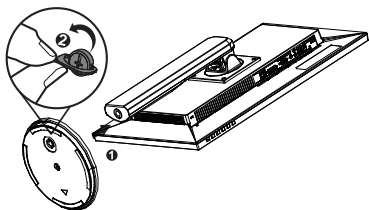
1



2



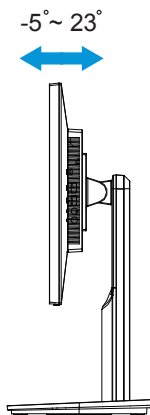
3



- A failkonzol-készlet (100 x 100 mm) külön megvásárolható.
- Kizárólag UL-minősítéssel rendelkező fali konzollal használható, amelynek tömeg/terhelés értéke legalább 14 kg (csavarméret: M4 x 10 mm).

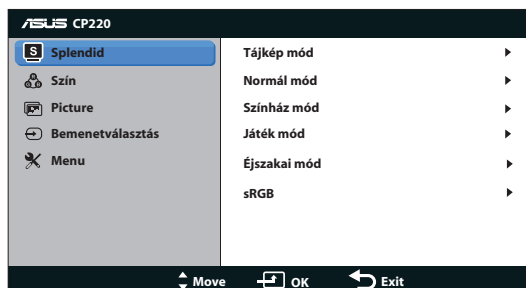
2.2 A monitor képbeállítása

- Az optimális nézőszög beállításához tanácsos szemből néznie a kijelzőt, majd a lehető legkényelmesebb állásra beállítania a kijelző szögét.
- Fogja meg a talpat, nehogy leessen a monitor, amikor beállítja a szögét.
- A monitor nézőszögét -5° és 23° között állíthatja be.



3.1 OSD (képernyőn megjelenő) menü

3.1.1 Útmutató a beállításhoz

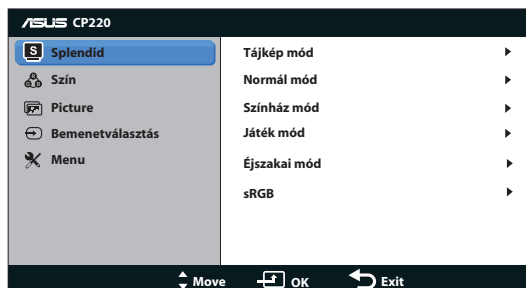


1. Nyomja meg a MENU gombot, hogy aktiválja az OSD menüt.
2. Nyomja meg a ▼ és ▲ gombot a funkciók közötti lépkedéshez. Nyomja meg az OK gombot a kívánt funkció kiemeléséhez és aktiválásához. Ha a kiválasztott funkció almenüvel rendelkezik, nyomja meg a ▼ és ▲ gombot ismét, hogy az almenü funkciói között navigáljon. Nyomja meg az OK gombot a kívánt almenü funkció kiemeléséhez és aktiválásához.
3. Nyomja meg a ▼ és ▲ gombot a kiválasztott funkció beállításának módosításához.
4. Az OSD menüből történő kilépéshez nyomja meg a MENU gombot. Más funkciók beállításainak módosításához ismételje meg a 2. és a 3. lépést.

3.1.2 OSD funkciók leírása

1. Splendid

Ez a funkció hat alfunkciót tartalmaz, amelyeket tetszés szerint kiválaszthat. Mindegyik üzemmód Alaphelyzet funkcióval rendelkezik, ami lehetővé teszi saját beállításának megtartását, illetve az alapértelmezett módba történő visszalépést.



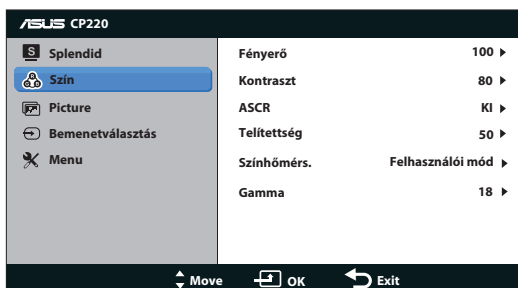
- **Tájkép mód:** A legjobb választás tájképeket ábrázoló fotók megjelenítéséhez SPLENDID™ videó intelligenciával.
- **Normál mód:** A legjobb választás dokumentumok szerkesztéséhez SPLENDID™ videó intelligenciával.
- **Színház mód:** A legjobb választás filmekhez SPLENDID™ videó intelligenciával.
- **Játék mód:** A legjobb választás játékokhoz SPLENDID™ videó intelligenciával.
- **Éjszakai mód:** A legjobb választás sötét jeleneteket tartalmazó játékokhoz vagy filmekhez SPLENDID™ videó intelligenciával.
- **sRGB:** A legjobb választás fotók és grafika PC-n történő megtekintéséhez.



- A Színhőmérs. Felhasználói módjában az elsődleges R (Vörös), G (Zöld) és B (Kék) színei 0-tól 100-ig terjedő tartományban módosíthatók.

2. Szín

Válassza ki az Önnek legjobban tetsző színezetet.



- **Fényerő:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed. A * / ▲ gomb gyorsgombként is működik a funkció aktiválásához.
- **Kontraszt:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **ASCR:** A kép vízszintes (V-helyzet), illetve függőleges helyzetének (F-helyzet) beállítását teszi lehetővé VGA bemenet esetén. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Telítettség:** A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Színhőmérs.:** Három előre beállított fehéregyensúly mód létezik (D50, D65 és 9300K) és egy egyéni mód.
- **Gamma:** A szürkeárnyaltos gamma módosításához 18/2,2/2,5 között.

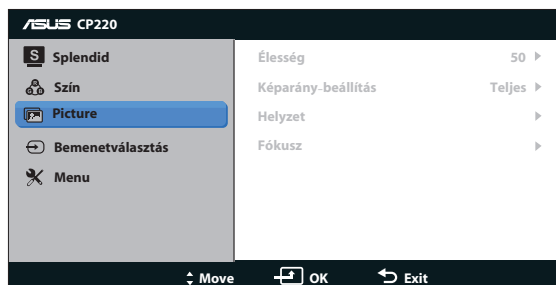


- A Fázis a pixel-órjel fázisának beállítására szolgál. A nem megfelelő fázis-beállítással rendelkező képben vízszintes zavarok vannak.
- A Órjel (pixelfrekvencia) szabályozza, hogy hány képpontot érint egy vízszintes pásztázás. Amennyiben nem megfelelő a frekvencia, a képernyőn függőleges csíkok jelennek meg és a kép oldalaránya nem megfelelő.

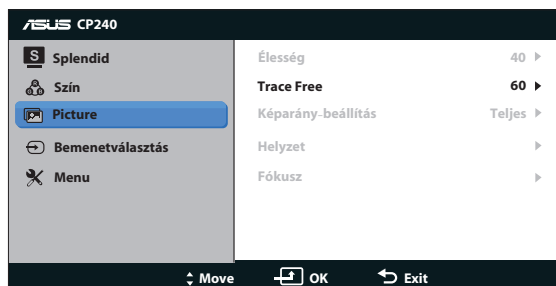
3. Picture (Kép)

A Képarány-beállítás, OverScan, Helyzet (csak VGA) és Fókusz (csak VGA) ebben a menüben állíthatja be.

CP220:



CP240:

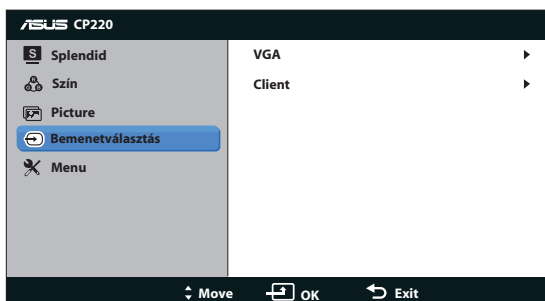


- **Élesség:** A kép keménységének beállítása. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed.
- **Trace Free:** a válaszidő gyorsításához Over drive technologia segítségével. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed. (csak CP240.)
- **Képarány-beállítás:** Állítsa a képarányt „Teljes” vagy „4:3” értékre.
- **Helyzet:** A kép vízszintes helyzetének (V-helyzet), illetve függőleges helyzetének (F-helyzet) beállítását teszi lehetővé. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed (csak VGA bemenettel rendelkező típusok esetében).

- **Fókusz:** Csökkenti a kép sorzaját és a képsémplési zaját a (Fázis) és az (Órajel) külön-külön történő beállításával. A beállítási tartomány 0-tól 100-ig terjed (csak VGA bemenettel rendelkező típusok esetében).

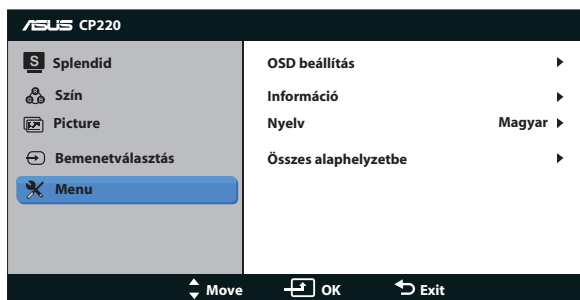
4. Bemenetválasztás

Kiválasztja a bemeneti jelforrást a VGA és kliensforrás lehetőségek közül.



5. Menu (Menü)

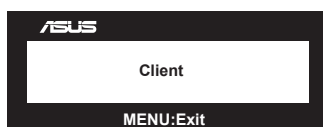
Beállítja a rendszerkonfigurációt.



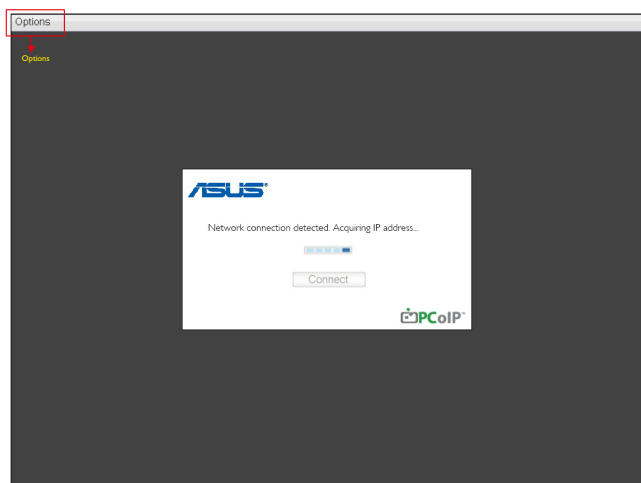
- **OSD beállítás:** Az OSD időtűllépés, DDC/CI, Átlátszóság és Működésjelző fényének beállítását teszi lehetővé.
- **Információ:** A megjelenítő információit mutatja.
- **Nyelv:** Az OSD nyelv kiválasztásához. A lehetőségek a következők: angol, francia, német, spanyol, olasz, holland, orosz, hagyományos kínai, egyszerűsített kínai, japán, perzsa, thaiföldi, indonéz, lengyel, török, portugál, cseh, horvát, magyar, román, koreai.
- **Összes alaphelyzetbe:** Válassza a „Igen” lehetőséget, hogy visszaállítsa az összes gyári alapbeállítást.

3.2 Client beállítás

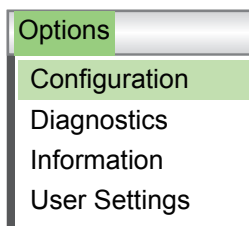
1. Kapcsolja be a tápfeszültséget és nyomja meg a  gombot a [Client] kiválasztásához minbt bemeneti forrás.



2. Jeletkezzen be a Client minialkalmazásba és kattintson az "[Options]" (Beállítások) elemre a bal felső sarokban.



3. Válassza az "[Options]" (Beállítások) --> "[Configuration]" (Konfiguráció) elemet.



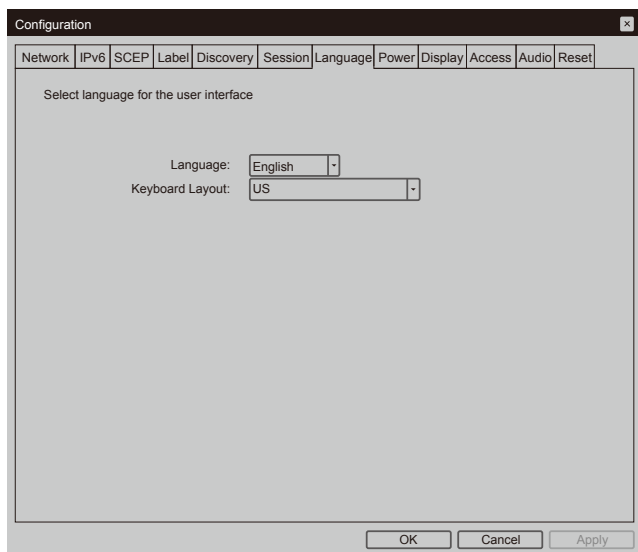
4. Lépjen be a “[Configuration]” (Konfiguráció) --> [Network] (Hálózat) menübe, majd válassza az “Enable DHCP” (DHCP engedélyezése) lehetőséget.

The screenshot shows the 'Configuration' window with the 'Network' tab selected. The title bar says 'Configuration'. Below the tab bar, there's a section titled 'Change the network settings for the device'. The 'Enable DHCP' checkbox is checked. The IP Address is set to 192.168.100.51, Subnet Mask to 255.255.255.0, Gateway to 192.168.100.1, Primary DNS Server to 192.168.100.2, and Secondary DNS Server to 0.0.0.0. There are empty text fields for Domain Name and FQDN. The Ethernet Mode is set to 'Auto'. The 'Enable 802.1X Security' checkbox is unchecked, with empty fields for Identity and Client Certificate. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

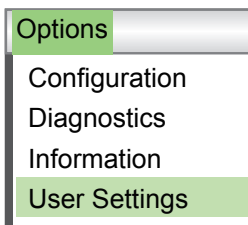
5. Válassza a [Session] (Munkamenet) lapot és lépjen be a “DNS Name or IP Address” (DNS név vagy IP-cím) menübe, majd kattintson az “Apply” (Alkalmaz) parancsra a végrehajtásához.

The screenshot shows the 'Configuration' window with the 'Session' tab selected. The title bar says 'Configuration'. Below the tab bar, there's a section titled 'Configure the connection to a peer device'. The 'Connection Type' is set to 'View Connection Server' and the 'DNS Name or IP Address' is set to '192.168.100.252'. At the bottom right is an 'Advanced' button. At the very bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

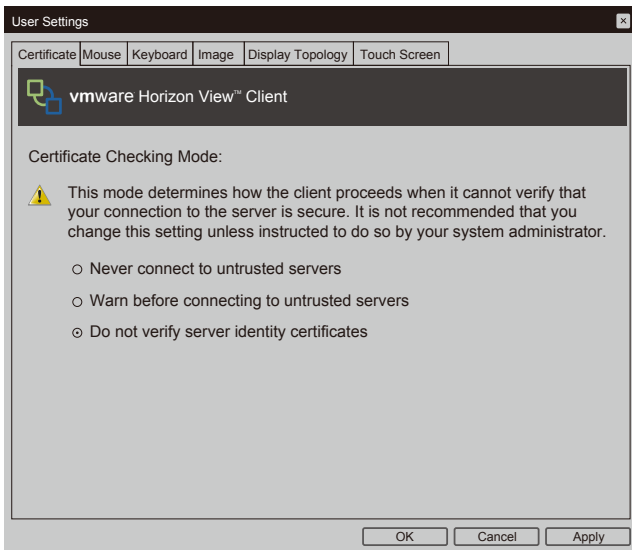
6. Válassza a [Language] (Nyelv) lapot és válassza ki a kívánt nyelvet, majd kattintson az "Apply" (Alkalmaz) parancsra a végrehajtásához.



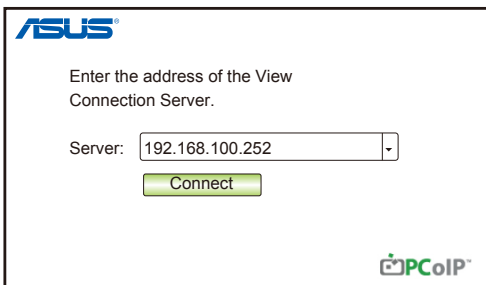
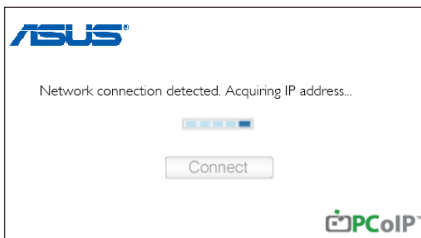
7. Nyomja meg az [OK] gombot a [Configuration] (Konfiguráció) elvégzéséhez.
8. Lépjen vissza a főmenübe, válassza az [Options] (Beállítások) lehetőséget a bal felső sarokban, majd lépjen a [User settings] (Felhasználói beállítások) menüre.



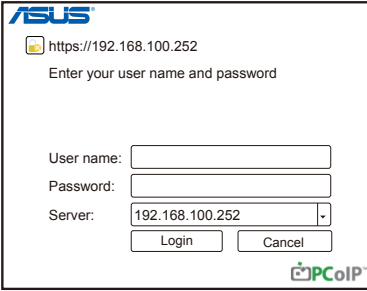
9. Válassza a [Certificate] (Tanúsítvány) lapot, válassza ki a kívánt elemet és beállítást, majd kattintson az [OK] gombra.



10. Kapcsolódjon a szerver IP-címhez, lépjen be a kapcsolatkezelő felületre, majd kattintson a [Connect] (Csatlakozás) parancsra.



11. Írja be a felhasználónevet és jelszót, majd kattintson a [Login] (Bejelentkezés) gombra.



ASUS

 https://192.168.100.252

Enter your user name and password

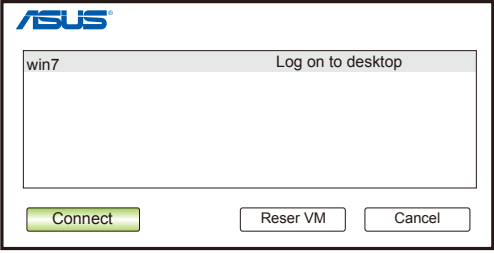
User name:

Password:

Server: 



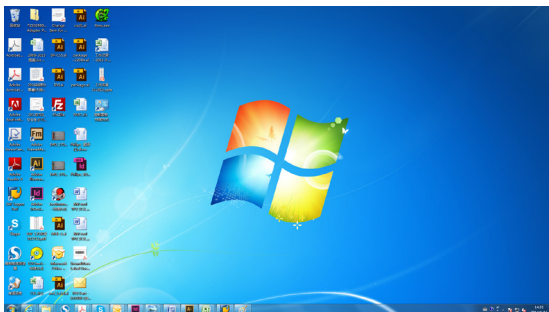
12. Kattintson a [Connect] (Csatlakozás) gombra.



ASUS

win7 Log on to desktop

13. Lépjen a client felületre.



14. Válassza az asztalon a “Start” parancsot, és válassza a “Logout” (Kijelentkezés) parancsot a clientből való kilépéshez.



3.3 Műszaki adatok

Típus	CP220	CP240
Panelméret	21,5" (54,61 cm)	23,8" (60,47 cm)
Max. felbontás	1920 x 1080	1920 x 1080
Fényerő (jellemző)	250cd/m ²	250cd/m ²
Valódi kontrasztarány (jellemző)	1000:1	1000:1
Megtekintési szög (CR $\geq$ 0)	160°(F); 170°(V)	178°(F); 178°(V)
Megjeleníthető színek száma	16,7 millió	16,7 millió
Válaszidő (jellemző)	5 ms	5 ms (Szürkétől szürkéig)
D-sub bemenet	Igen	Igen
Energiafogyasztás bekapcsolt állapotban	BEKAPCSOLT mód: < 50 W*	BEKAPCSOLT mód: < 50 W*
Megjegyzés	*Az Energy Star 6.0 szabvány alapján	*Az Energy Star 6.0 szabvány alapján
Hangszóró	Igen	Igen
Mikrofon	Igen	Igen
Fülhallgató	Igen	Igen
Energiatakarékos mód	< 6 W	< 6 W
Kikapcsolt állapot	< 0,5 W	< 0,5 W
Billentés	-5° és +23° között	-5° és +23° között
Szerelőfelület	100 mm x 100 mm	100 mm x 100 mm
Fiz. Méret (Sz x Ma x Mé)	523,2 x 497,0 x 224,8 mm	567,60 x 517,15 x 244,81 mm
Kartondoboz mérete (Sz x Ma x Mé)	654 x 397 x 176 mm	685 x 421 x 179 mm
Nettó tömeg (kb.)	5,3 kg	6,0 kg
Bruttó tömeg (kb.)	7,6 kg	8,5 kg
Tápfeszültség	100–240 V~ (Külső)	100–240 V~ (Külső)
Processzor	SCALER TERA2321 FCBGA-396	
ROM	FLASH MX25L25635FMI-10G 256MB SOP-16	
RAM	DRAM H5TQ2G63D(F)FR-H9C/MT41J128M16JT-107G-K 2Gb x 2	
Client megoldás	Vmware	

3.4 Hibaelhárítás (GYIK)

Probléma	Lehetséges megoldás
A bekapcsolt állapotot jelző LED NEM világít	- Nyomja meg a  gombot, hogy meggyőződjön, bekapcsolt állapotban van a monitor. - Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a hálózati tápkábel a monitorhoz, illetve a konnektorhoz.
A bekapcsolt állapotot jelző LED sárga színnel világít és nincs kép	- Ellenőrizze, hogy a monitor és a számítógép bekapcsolt állapotban vannak-e. - Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a monitorhoz és a számítógéphez. - Ellenőrizze a jelkábel, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem. - Csatlakoztasson egy másik monitort a számítógéphez, hogy ellenőrizze, megfelelően működik-e az utóbbi.
A kép túl világos vagy túl sötét	A kontraszt és a fényerő értékeinek beállítása az OSD menüben.
A kép nincs közepen, illetve megfelelő méretre állítva	- Nyomja meg és tartsa lenyomva a  /  gombot két másodpercig a kép automatikus beállításához. - A kép vízszintes és függőleges helyzetének beállításához az OSD menüben.
A kép ugrik vagy szellemképes	- Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a monitorhoz és a számítógéphez. - Helyezze át az elektromos zavart okozó elektromos berendezéseket.
A kép színe hibás (a fehér nem tűnik fehérnek)	- Ellenőrizze a jelkábel, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem. - Végezzen visszaállítást az OSD menüben. - Állítsa be az R/G/B értékeit, vagy válasszon színhőmérsékletet az OSD menüben.
A kép éleetlen	- Nyomja meg és tartsa lenyomva a  /  gombot két másodpercig a kép automatikus beállításához (csak VGA üzemmódban). - A fázis és az órajel értékeinek beállítása az OSD menüben.
Nincs hang vagy túl halk	- Győződjön meg arról, hogy az audiókábel megfelelően csatlakozik a monitorhoz - Állítsa be a hangerőt a monitoron és a számítógépen. - Győződjön meg arról, hogy a számítógép hangkártya illesztőprogramja megfelelően telepítve és aktiválva van.

3.5 Támogatott időzítések listája

VESA / IBM módok támogatott időzítése (D-SUB bemenetek)

Felbontás	Képfrekvencia	Vízszintes frekvencia
640 x 350	70Hz	31,469KHz
640 x 480	60Hz	31,469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	75Hz	37,5KHz
720 x 400	70Hz	31,469KHz
800 x 600	56Hz	35,156KHz
800 x 600	60Hz	37,879KHz
800 x 600	72Hz	48,077KHz
800 x 600	75Hz	46,875KHz
848 x 480	60Hz	31,02KHz
1024 x 768	60Hz	48,363KHz
1024 x 768	70Hz	56,476KHz
1024 x 768	75Hz	60,023KHz
1152 x 864	75Hz	67,5KHz
1280 x 720	60Hz	44,772KHz
1280 x 800	60Hz	49,702KHz
1280 x 960	60Hz	60KHz
1280 x 1024	60Hz	63,981KHz
1280 x 1024	75Hz	79,976KHz
1366 x 768	60Hz	47,712KHz
1440 x 900	60Hz	55,935KHz
1680 x 1050	60Hz	65,29KHz
1680 x 1050	60Hz	64,674KHz
1920 x 1080	60Hz	67,5KHz
1920 x 1080	60Hz	66,587KHz

* Előfordulhat, hogy a fenti táblázatokban nem szereplő üzemmódok nem támogatottak. Az optimális felbontás érdekében javasoljuk a fenti táblázatban felsorolt üzemmódok használatát.